



RELOG - ein kontaktbehaftetes System von Schaltrelais für die Steuerungstechnik

Klassische Schaltrelais haben auch heutzutage nichts von ihrer Bedeutung in der Elektrotechnik verloren.

RELOG steht für ein System modern konzipierter elektromechanischer Schaltrelais, das hinsichtlich seiner elektrischen und konstruktiven Parameter den Anforderungen zeitgemäßer industrieller Steuerungen in hohem Maße entspricht.

RELOG - Relais haben sich bereits vielfach bewährt in

- Anlagen der Energieerzeugung und Energieverteilung
- Zementwerken, Getreidemühlen, Klärwerken
- Maschinensteuerungen
- Aufzugssteuerungen
- Steuerungen auf Schiffen
- Anlagen der Deutschen Bahn
- Elektrischen Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen

Unsere RELOG - Relais verfügen über eine hohe Kontaktzuverlässigkeit und sind eine optimale Lösung als Eingangs-, Verknüpfungs-, Signal- oder Ausgangsbausteine auch beim Einsatz unter ungünstigen Umgebungsbedingungen.

Neu! Als Baugruppe Relais + Steckfassung mit Schraubanschlüssen werden schnelle Einschaltzeiten ≤ 15ms realisiert.

Neu! Erhöhung des Dauerstromes bis 10A

Die **RELOG** - Relais entsprechen in Ihren Parametern den DIN EN - Normen und IEC - Vorschriften. Sie tragen das CE Kennzeichen. Unsere Firma ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Highlights

- Alle **RELOG** - Ausführungen können mit **Fallklappe** oder Schauzeichen geliefert werden.
- Nachrüstbare Spezial-Abdeckung für alle Ausführungen mit geschlossener Kappe zur Erhöhung des Schutzgrades auf IP50.
- Alle **RELOG** - Relais sind auch mit vergoldeten Kontakten, die auch unter ungünstigen Umgebungsbedingungen kleinste Lasten von z.B. 1 mA/10mV sicher schalten, lieferbar.
- Für die dauerhafte Speicherung eines Schaltzustandes haben wir natürlich auch ein Remanenzrelais mit 4 Wechslern in bi - stabiler Ausführung in unserem Sortiment.

Technische Daten

- **Steckfassung mit Schraubanschlüssen, aufschnappbar auf 35 mm-Hutschiene (SSB)** oder mit Lötanschlüssen
- Gehäuse
Breite: 30 mm (4 Wechsler - Ausführung) oder 60 mm (8 Wechsler - Ausführung)
- Einfach- oder Zwillingskontakte
- Auswahlmöglichkeit zwischen verschiedenen Kontaktmaterialien
- Erweiterter Steuerspannungsbereich (0,675 - 1,35 U_n) bei DC - Relais möglich
- Relais mit Stromwicklung für AC oder DC zur Überwachung z.B. von Positionslampen
- Steuerspannung:
6 - 230 V AC (50 oder 60 Hz)
oder 6 - 220 V DC
- Dioden - Schutzbeschaltung bei DC - Relais; wahlweise im Relais oder in der Steckfassung möglich.

ÜBERSICHT GERÄTEPROGRAMM SCHALTRELAIS DES RELOG-SYSTEMS

